



dr hab. inż. Ryszard Robert Gajewski

adiunkt

Instytut Inżynierii Budowlanej

Wydział Inżynierii Lądowej

h-index: 4 liczba cytowań: 53 Źródło: Google Scholar

liczba cytowań: 18 Źródło: Web of Science

| Dorobek | liczba | l. punktów |
|-------------------------------------|--------|------------|
| Publikacje | 116 | 353 |
| Książki autorskie | 8 | 125 |
| Artykuły z listy A (JCR) | 2 | 45 |
| Artykuły z listy B | 8 | 67 |
| Artykuły z innych czasopism | 10 | 4 |
| Rozdziały z książek | 22 | 92 |
| Materiały konferencyjne (WoS) | 2 | 20 |
| Materiały konferencyjne (spoza WoS) | 64 | |
| Wypromowane prace dyplomowe | 1 | |

Publikacje

pkt/Scholar/WoS/IF

2015

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Flipped classroom: Can it motivate digital natives to learn?, w: Proceedings of the IFIP TC3 Working Conference: A New Culture of Learning: Computing and Next Generations, 2015, ISBN 978-609-95760-0-8, ss. 389-390 -/-/-/

Jaczeński Marcin, Gajewski Ryszard Robert: Learning Skills, Digital Competencies and Flipped Class: Lessons Learned, w: 13th International Conference on e-Society 2015, 2015, International Association for development of the Information Society -/-/-/

2014

Książki autorskie

Gajewski Ryszard Robert: Engineering Calculations and Their Programming: PTC®MathCAD Prime®3.0, 2014, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, ISBN 978-83-7814-324-6, 156 s. 20/-/-/

Gajewski Ryszard Robert, Jaczeński Marcin: PTC Mathcad Prime 3.0 Obliczenia i programowanie, 2014, Wydawnictwo Naukowe PWN, ISBN 978-83-01-18031-7, 222 s. 20/-/-/

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard Robert: Flipped classroom jako nowy paradygmat edukacji – wyniki badań satysfakcji studentów, w: E-edukacja w praktyce – wyzwania i bariery, 2014, Fundacja Promocji i Akredytacji Kierunków Ekonomicznych 4/-/-/-

Materiały konferencyjne

Jaczeński Marcin, Gajewski Ryszard Robert: Flipped Computer Science Classes, w: Proceedings of the 2014 Federated Conference on Computer Science and Information Systems / Ganzha Maria, Maciaszek Leszek A., Paprzycki Marcin (red.), Annals of Computer Science and Information Systems, vol. 3, 2014, PTI, ISBN 978-83-60810-59-0, 795--802., DOI:10.15439/2014F300 10/-/-/-

2013

Książki autorskie

Gajewski Ryszard, Robert: Ćwiczenia z metod obliczeniowych w budownictwie zrównoważonym, 2013, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, ISBN 978-83-7814-082-5, 118 s. -/-/-/-

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard Robert, Własak Lech, Jaczeński Marcin [i in.] : Przekazy strumieniowe w kształceniu inżynierów, w: Rola e-edukacji w rozwoju kształcenia akademickiego / Antoszkiewicz J. D., Rocki M. (red.), 2013, Fundacja Promocji i Akredytacji Kierunków Ekonomicznych, ISBN 978-83-63127-11-4, ss. 95-106 4/3/-/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert, Własak Lech, Jaczeński Marcin: IS (ICT) and CS in Civil Engineering Curricula: Case Study, w: Proceedings of the Federated Conference on Computer Science and Information Systems - FedCSIS 2013 / Ganzha Maria, Maciaszek Leszek A., Paprzycki Marcin (red.), 2013, IEEE, ISBN 978-1-4673-4471-5, ss. 717-720 10/3/1/-

Gajewski Ryszard Robert: Towards a new look at streaming media, w: Learning while we are connected. Vol. 2 : Practice papers / Reynolds N., Webb M. (red.), vol. 2, 2013, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, ISBN 978-83-231-3093-2, ss. 98-103 -/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Towards a new look at streaming media, w: Proceedings of the 10 th IFIP World Conference on Computers in Education, Learning while we are connected, vol. Volume 2:, 2013, ss. 98--103 -/-/-/-

Własak Lech, Jaczeński Marcin, Gajewski Ryszard Robert: IS (ICT) and CS in Civil Engineering Curricula: Case Study, w: Proceedings of the 2013 Federated Conference on Computer Science and Information Systems / M. Ganzha L. Maciaszek M Paprzycki (red.), 2013, IEEE, pages 717--720. -/3/1/-

2012

Książki autorskie

Gajewski Ryszard Robert: Metody obliczeniowe w budownictwie zrównoważonym, 2012, 140 s. 20/-/-/-

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard: Webcasting akademicki: studium przypadku, w: E-learning – narzędzia i praktyka / Dąbrowski Marcin, Zając Maria (red.), 2012, Fundacja Promocji i Akredytowania Kierunków Ekonom., ISBN 978-83-6312-706-0, ss. 42-50 4/-/-/-

2011

Książki autorskie

Gajewski Ryszard Robert: MathCAD – obliczenia inżynierskie i programowane, 2011, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, ISBN 978-83-7207-925-1, 94 s. 20/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert et all: Metody komputerowe w zarządzaniu projektami budowlanymi, 2011, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, ISBN 978-83-7207-984-8, 187 s. -/-/-/-

Własak Lech, Gajewski Ryszard Robert: Podstawy informatyki i Mathematica, 2011, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, ISBN 978-83-7207-966-4, 138 s. 20/-/-/-

Rozdziały z książek

Dubilis Tomasz, Warda Tomasz, Gajewski Ryszard Robert: Webcasting akademicki - przegląd narzędzi i zastosowań, w: Nowoczesne Technologie w Dydaktyce, 2011, Wyd. Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach, ISBN 978-83- 8890-673-2, ss. 130--136 4/-/-/-

Gajewski Ryszard, Własak Lech: Multimedia w edukacji inżynierskiej - studia przypadków, w: Nowoczesne Technologie w Dydaktyce, 2011, Wyd. Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach, ISBN 978-83- 8890-673-2, ss. 137-143 4/-/-/-

Gajewski Ryszard: Technology Enhanced Learning w edukacji inżynierów, w: Koncepcje i praktyka e-edukacji / Dąbrowski Marcin, Zajac Maria (red.), 2011, Fundacja Promocji i Akredytowania Kierunków Ekonom., ISBN 978-83-9274-46-96, ss. 43-48 4/-/-/-

Gajewski Ryszard: Webcasting akademicki - przegląd akademicki narzędzi i zastosowań, w: Nowoczesne Technologie w Dydaktyce, 2011, Wyd. Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach, ISBN 978-83- 8890-673-2, ss. 42-50 4/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Moodle a (r)ewolucja w polskim systemie edukacji, w: Problemy nowoczesnej edukacji. T.1. Moodle - narzędziem edukacyjnym XXI wieku / Majkiewicz Anna, Walasek Tomasz (red.), 2011, Wydawnictwa Wyższej Szkoły Lingwistycznej , ISBN 978-83-61425-28-1, ss. 15-24 4/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Oprogramowanie społecznościowe i transmisje strumieniowe w tworzeniu otwartych zasobów edukacyjnych, w: Metodologia i ewaluacja e-learningu, 2011, Wydawnictwo SGGW, ISBN 978-83-7583-276-1, ss. 40--48 4/-/-/-

Własak Lech, Gajewski Ryszard Robert: Multimedia w edukacji inżynierskiej - studia przypadków, w: Nowoczesne Technologie w Dydaktyce, 2011, Wyd. Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach, ISBN 978-83- 8890-673-2, ss. 137--143 4/-/-/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Multimedia and webcasting in engineering education: case studies, w: Proceedings of COPEC World Congress, vol. 5, 2011, COPEC, ss. 272--276 -/-/-/-

2010

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Multimedia i oprogramowanie społecznościowe w kształceniu inżynierów, w: EDUKACJA. STUDIA, BADANIA, INNOWACJE, nr 2, 2010, ss. 61-65 -/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Tworzenie wydziałowego portalu informacyjnego z wykorzystaniem systemu CMS, w: e-mentor, nr 1, 2010, ss. 24-29 8/-/-/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Screencastings: Towards Open Educational Resources, w: EUNIS 2010 Congress, 2010 -/-/-/-

2009

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard: Rapid e-learning w dydaktyce akademickiej, w: E-edukacja - analiza dokonań i perspektyw rozwoju, 2009, Fundacja Promocji i Akredytacji Kierunków ekonomicznych, ISBN 978-83-9274-465-8, ss. 96-104 4/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: E-edukacja - analiza dokonań i perspektyw rozwoju, w: E-edukacja - analiza dokonań i perspektyw rozwoju, 2009, Fundacja Promocji i Akredytacji Kierunków ekonomicznych, ISBN 978-83-9274-465-8, ss. 96--104 4/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Rozwój metodologii nauczania. Projekt ElaStan: otwarte zasoby edukacyjne w samokształceniu potencjalnych telepracowników, w: Postępy e-edukacji, 2009, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, ss. 38--47 4/-/-/-

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Learning 2.0 - (r)ewolucja?, w: e-mentor, nr 5, 2009, ss. 53-57 8/2/-/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: E-ducation: 2020 perspective, w: Innovation in Learning Communities, 2009, ss. 132 -/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Rapid e-Learning tools in academic practice, w: Innovation in Learning Communities, 2009, ss. 136 -/-/-/-

2008

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard Robert: Web 2.0 i multimedia w rapid e-learningu, w: Zastosowanie technik informacyjnych i komunikacyjnych w kształceniu, 2008, Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej 4/-/-/-

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Otwarte Zasoby Edukacyjne - kto się boi e- ?, w: e-mentor, vol. 6, nr 3(25), 2008 9/3/-/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Changes in education and labour and their influence on society: 2020 perspective, w: International Telework Academy, 2008, ss. 271--274 -/-/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Software animations – opportunity for self-learning in the workplace, w: International Telework Academy, 2008, ss. 257--264 -/-/-/-

2007

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard Robert: E-learning jako narzędzie samokształcenia potencjalnych telepracowników w ramach projektu ElaStan, w: Teoretyczno-metodyczne podstawy e-learningu w edukacji ustawicznej, 2007, Wydawnictwo Instytutu Technologii Eksploatacji – PIB, ss. 219--228 4/-/-/-

Węglarz Arkadiusz, Żmijewski Krzysztof Henryk, Gajewski Ryszard Robert: Poly-Optimal Method of Designing Environmentally Friendly Buildings, w: Sustainable Construction, Materials and Practices, Challenge of the Industry for the New Millenium, 2007, IOS Press BV, ss. 488--493 4/-/-/-

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Kryzys wizji i wizja kryzysu - rzecz o sztuce kolaboracji, w: e-mentor, vol. 5, nr 5 (22), 2007 9/-/-/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Edukacja 2020, w: IV Sympozjum Kształcenie na Odległość - Metody i Narzędzia, 2007, ss. 43--48 -/-/--

2006

Książki autorskie

Gajewski Ryszard Robert: Nowe zastosowania informatyki i technologii informacyjnych w budownictwie : Programowanie zorientowane obiektowo w MES i multimedialne obiekty wiedzy, Prace Naukowe Politechniki Warszawskiej. Budownictwo, vol. 145, 2006, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, 121 s. 25/-/--

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard Robert: Animations and Simulations of Engineering Software: Towards Intelligent Tutoring Systems, w: Intelligent Computing in Engineering and Architecture.13th EG-ICE Workshop 2006, Ascona, Switzerland, June 25-30, 2006, Revised Selected Papers, 2006, Springer, ss. 258--261 4/3/--

Gajewski Ryszard Robert: ElaStan: e-samokształcenie potencjalnych telepracowników, w: Rozwój e-edukacji w ekonomicznym szkolnictwie wyższym, 2006, FPAKE, ss. 113--123 4/-/--

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Co z tą I-edukacją?, w: e-mentor, vol. 4, nr 3(15), 2006 9/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Multimedialne Obiekty Wiedzy, w: e-mentor, vol. 4, nr 1(14), 2006 9/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Nowe zastosowania informatyki i technologii informacyjnych w budownictwie. Programowanie zorientowane obiektowo w MES i multimedialne obiekty wiedzy , w: Prace Naukowe Politechniki Warszawskiej. Budownictwo, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, vol. 145, 2006, ss. 3-121 -/-/--

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Home-Made Streaming: Should it be Extremely Expensive?, w: Proceedings of eSTREAM, 2006, ss. 93--102 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Nowe technologie teleinformatyczne w edukacji politechnicznej, w: Jubileusz 70-lecia Profesorów Andrzeja Gomulińskiego, Marka Witkowskiego, Wojciecha Żółtowskiego, 2006, ss. 39--47 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Simulations and Animations for CAD/CAE Software, w: Proceedings of CSCWD, 2006, ss. 1154--1157 -/1/--

2005

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard Robert: Realizacja i rozliczanie godzin dydaktycznych w kształceniu na odległość, w: Nowe prawo - szanse i zagrożenia dla szkolnictwa wyższego, 2005, ss. 24--30 4/-/--

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: O stylach uczenia się i I-edukacji, w: e-mentor, vol. 3, nr 4(11), 2005 9/7/--

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: e-Learning in Polish universities of technology: challenges, problems and own experiences, w: Proceedings of the WCCE 2005 — The eighth IFIP World Conference on Computers in Education, 2005, IFIP -/-/--

- Gajewski Ryszard Robert: Miejsce technologii informacyjnych i informatyki w kształceniu na kierunku budownictwo: w kierunku computer aided engineering, w: Zeszyty Naukowe Politechniki Świętokrzyskiej: Budownictwo, vol. 45, 2005, ss. 121-140 -/1/-/-
- Gajewski Ryszard Robert: Multimedialny podręcznik programu InRoads, w: Kształcenie na Odległość: Metody i Narzędzia, 2005, ss. 21--28 -/---/
- Gajewski Ryszard Robert: Narzędzia do I-edukacji „dla każdego”, w: Teoretyczne i Praktyczne Aspekty e-Learningu, 2005, ss. 35--45 -/---/
- Gajewski Ryszard Robert: Przegląd narzędzi autorskich do tworzenia szkoleń w I edukacji, w: Akademia online, 2005, ss. 243--248 -/---/
- Gajewski Ryszard Robert: Wykłady online, w: e-Learning w kształceniu akademickim, 2005, ss. 73--84 -/---/
- Grabowska Anna, Gajewski Ryszard Robert: Narzędzia kształcenia na odległość i ich wykorzystanie na Wydziałach Inżynierii Lądowej Politechniki Gdańskiej i Warszawskiej, w: Akademia online, 2005, ss. 263--270 -/---/
- Krakowiak K.J., Lourenco P.B., Gajewski Ryszard Robert: Structural behaviour and limit analysis of historical masonry structures: case studies of two main Portuguese monument, w: 16th International conference on computer methods in mechanics. Short papers - CMM / Garstecki A., Mochnacki B., Szczygiol N. (red.), 2005, Polish Academy of Science, ISBN 83-921605-2-5, ss. 77-78 -/---/

2004

Materiały konferencyjne

- Gajewski Ryszard Robert: Miejsce technologii informacyjnej i informatyki w kształceniu inżynierów na kierunkach nieinformatycznych, w: Technology & Computer Education, 2004 -/---/
- Gajewski Ryszard Robert: Wykorzystanie narzędzi do authoringu i streamingu w I-edukacji na uczelniach technicznych, w: IV Krajowa Konferencja Multimedialne i Sieciowe Systemy Informacyjne MISSI 2004, 2004, ss. 417--424 -/---/
- Gajewski Ryszard Robert: Wyzwania i pułapki edukacji informatycznej: pytania akademickie, w: XX Konferencja Informatyka w Szkole, 2004, ss. 115--119 -/---/
- Krakowiak K.J., Gajewski Ryszard Robert, Lourenco P.: Współczesne metody oceny stanu bezpieczeństwa konstrukcji zabytkowych, w: Theoretical Foundations of Civil Engineering. Polish-Ukrainian Transactions / Szcześniak Waław Edward (red.), vol. 12, 2004, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, ISBN 5-7763-8880-5, ss. 247-256 -/---/
- Krakowiak Konrad, Lourenco Paulo, Gajewski Ryszard Robert: Analiza stanu bezpieczeństwa sklepienia zabytkowego kościoła hieronimitów w Lizbonie, w: XIII Slovak-Polish-Russian Seminar „Theoretical Foundations of Civil Engineering, 2004, ss. 177--184 -/---/
- Krakowiak Konrad, Lourenco Paulo, Gajewski Ryszard Robert: Numerical simulation of the nave vault of the Hieronymites monastery church in Lisbon, w: International Workshop on Simulations in Urban Engineering, 2004, ss. 117--120 -/---/
- Krakowiak Konrad, Lourenco Paulo, Gajewski Ryszard Robert: Współczesne metody oceny stanu bezpieczeństwa konstrukcji zabytkowych, w: Polish-Ukrainian Transactions, 2004, ss. 247--256 -/---/

2003

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Kierunek Learning Objects: w poszukiwaniu profesjonalnej i nieodpłatnej platformy edukacyjnej, w: III Konferencja i Warsztaty PW: Uniwersytet Wirtualny – model, narzędzia i praktyka, vol. CD, 2003, Politechnika Warszawska -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Mechanika i informatyka: Wielka miłość, czy małżeństwo z rozsądku, w: Zeszyty Naukowe Politechniki Świętokrzyskiej, vol. 43, 2003, ss. 91--97 -/1/--

Gajewski Ryszard Robert: O możliwości wykorzystania amerykańskich doświadczeń w dziedzinie e-learningu, w: e-Learning w Szkolnictwie Wyższym: Fakty i Prognozy, 2003 -/-/--

Niegowski Jakub, Gajewski Ryszard Robert: Pierwsze doświadczenia z wprowadzania systemu MOODLE do Edukacji na Odległość na kierunku budownictwo, w: SYMPOZJUM: Narzędzia Wspomagające Nauczanie na Odległość, vol. CD, 2003, Akademia Morska w Gdyni -/-/--

Witkowki Marek, Gajewski Ryszard Robert: Mechanizmy i narzędzia wewnętrznego wydziałowego systemu zapewnienia jakości kształcenia, w: Zeszyty Naukowe Politechniki Świętokrzyskiej, vol. 43, 2003, ss. 91--97 -/-/--

2002

Rozdziały z książek

Gajewski Ryszard Robert: How to change the unchanging? Restructuring Polish universities for the XXI century, w: Tele-Learning / Passey Don, Kendall Mike (red.), nr 102, 2002, Springer US, ISBN 978-1-4757-6695-0 978-0-387-35615-0, ss. 297--300 5/3/2/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Challenges for Polish Universities in Continuing Education of Engineers and Managers, w: IV Konferencja Kształcenie Ustawiczne Inżynierów i Menedżerów: Zastosowanie Technologii Informatycznych w Kształceniu Dorosłych, vol. CD, 2002 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Computer Techniques in the Curriculum of Mechanics: Still Time for Changes!, w: 14th US National Congress of Theoretical and Applied Mechanics, vol. CD, 2002 -/-/--

2001

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Wirtualny Uniwersytet: szansa dla społeczeństwa edukacyjnego XXI wieku?, w: Computer Methods in Civil Engineering, nr 4, 2001, ss. 87-98 -/2/--

2000

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Wirtualny uniwersytet: w kierunku społeczeństwa edukacyjnego, w: GOSPODARKA RYNEK EDUKACJA, vol. 1, nr 4, 2000, ss. 43--47 6/-/--

1999

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Effective www-based training : towards virtual teacher, w: Metody Informatyki Stosowanej, nr 4, 1999, ss. 71-82 4/4/--

Lompies Piotr, Gajewski Ryszard Robert: Object-oriented approach to the reduction of matrix bandwidth, profile and wavefront, w: Advances in Engineering Software, vol. 30, nr 9, 1999, ss. 783--788 30/--/2/1,4

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Zintegrowane środowisko edukacyjne: przykładowy kurs języka HTML, w: XV Konferencja Informatyka w Szkole, 1999 -/-/--

Łompię Piotr, Mackie R I, Gajewski Ryszard Robert: Object-oriented Programming and Finite Element Analysis: Expanding the code for Dynamic Problems, w: XIV Polish Conference on Computer Methods in Mechanics, 1999, ss. 307--308 -/-/--

1998

Rozdziały z książek

Mackie R. I., Gajewski Ryszard: Object Oriented Programming and Finite Element Analysis: Achieving Control Over the Calculation Process, w: Object-Oriented Technology: ECOOP'98 Workshop Reader / Demeyer Serge, Bosch Jan (red.), Lecture Notes In Computer Science, nr 1543, 1998, Springer Berlin Heidelberg, ISBN 978-3-540-65460-5, 978-3-540-49255-9, ss. 456-457 7/2/--

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Techniki hypermedialne i nauczanie na odległość: Od wirtualnej szkoły do wirtualnego nauczyciela, w: XIV Konferencja Informatyka w Szkole, 1998 -/-/--

Grabowska Anna, Suczyński M, Gajewski Ryszard Robert: Internetowy Kurs Języka Turbo Pascal, w: XIV Konferencja Informatyka w Szkole, 1998 -/-/--

1997

Artykuły z czasopism

Dietermann Harry, Gajewski Ryszard Robert: Review of Interactive World Wide Web Courseware: Far Beyond Hypertext Techniques, w: Computer Methods in Civil Engineering, nr 3, 1997, ss. 129--142 -/-/--

Materiały konferencyjne

Dietermann Harry, Gajewski Ryszard Robert: Novel improvements of infinite elements for transient dynamic analysis, w: XIII Polish Conference on Computer Methods in Mechanics, 1997 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Network Learning and WWW: hardware, software and human barriers, w: 4th International Conference on Computer Aided Engineering Education, 1997 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Uczenie programowania i diagnozowanie osiągnięć w sieciach LAN i WAN, w: XIII Konferencja Informatyka w Szkole, 1997 -/-/--

Grabowska Anna, Gajewski Ryszard Robert: AutoCAD and Pascal example courses in Distance Engineering Education mode delievery, w: 4th International Conference on Computer Aided Engineering Education, 1997 -/-/--

Wang L. J., Baeck E, Topping B H V [i in.] : Efficiency issues of the object oriented finite element libraries, w: XIII Polish Conf Comput Meth Mech, vol. 4, 1997, ss. 1371--8 -/5/--

1996

Artykuły z czasopism

Dietermann Harry, Gajewski Ryszard Robert: An improved viscous boundary for dynamic soil-structure interaction, w: Computer Assisted Mechanics and Engineering Sciences, vol. 3, nr 1, 1996, ss. 55--64 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Twenty five years of infinite elements: from static solutions to fully transient dynamics, w: Computer Methods in Civil Engineering, nr 2, 1996, ss. 57--68 -/-/--

Kowalczyk T, Gajewski Ryszard Robert: A prototype object-oriented finite element method program: class hierarchy and graphic user interface, w: Computer Assisted Mechanics and Engineering Sciences, vol. 3, nr 1, 1996, ss. 65--74 -/-/-/-

Materiały konferencyjne

Butenweg C, Ebenau C, Thierauf Georg [i in.] : Object-oriented finite element computations: Requirements, model and implementation, w: Proceedings of the OONSCIT'96, 1996, Mississippi State University -/-/-/-

Jemioło Stanisław, Kowalczyk Tomasz, Gajewski Ryszard Robert: Object-oriented Pro-FEM code: computations of anisotropic elastostatic problems, w: Proceedings of the IV Polish-Ukrainian Scientific Seminar: Theoretical Foundations of Civil Engineering, 1996 -/-/-/-

Kowalczyk Tomasz, Gajewski Ryszard Robert: Object oriented graphic environment for structural analysis, w: Proceedings of the WSCG'96, 1996, ss. 91--92 -/-/-/-

Lompies P, Gajewski Ryszard Robert: Object-oriented implementation of bandwidth, profile and wavefront reduction algorithms, w: Proceedings of the 3rd International Conference on Computational Structures Technology, Advances in Computational Structures Technology, 1996, ss. 115--119 -/-/3/-

1995

Rozdziały z książek

Nagórski Roman Tomasz, Gajewski Ryszard Robert: Koncepcja metody pseudoelementu skończonego w zagadnieniach dynamicznych regularnych konstrukcji prętowych, w: Teoria konstrukcji / Osiński Zbigniew, Wróbel Jerzy, 1995, PWN, ss. 45-50 4/-/-/-

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Computer assisted teaching: from automatic testing to hypermedia techniques, w: Computer Methods in Civil Engineering, nr 1, 1995, ss. 73--86 -/-/-/-

Materiały konferencyjne

Dietermann Harry, Gajewski Ryszard Robert: An improved viscous boundary in numerical modelling of wave propagation in unbounded domains, w: Proceedings of the XII Conference on Computer Methods in Mechanics, 1995 -/-/-/-

Dzierżak Michał, Zieliński Sławomir, Jankowska Anna [i in.] : Computer aided multiply choice tests for computational and structural mechanics, w: Proceedings of the XII Conference on Computer Methods in Mechanics, 1995 -/2/-/-

Gajewski Ryszard Robert: Basic concepts of an object-oriented finite element programming, w: Proceedings of the Seminar Computers and Future of Structural Mechanics, 1995 -/-/3/-

Gajewski Ryszard Robert: Teaching of finite element programming: from procedural to object oriented approach, w: Proceedings of the XII Conference on Computer Methods in Mechanics, 1995 -/-/-/-

Kowalczyk Tomasz, Gajewski Ryszard Robert: An object-oriented graphic user interface for finite element applications, w: Proceedings of the XII Conference on Computer Methods in Mechanics, 1995 -/-/-/-

Kowalczyk Tomasz, Zieliński Sławomir, Gajewski Ryszard Robert: Class hierarchy for the prototype object-oriented program, w: Proceedings of the XII Conference on Computer Methods in Mechanics, 1995 -/-/-/-

Witkowki Marek, Gajewski Ryszard Robert: Gajewski R.R., Witkowski M., The usage of hypertext techniques in teaching of the finite element method, In: Proceedings of the XII Conference on Computer Methods in Mechanics, Zegrze, 1995., w: Proceedings of the XII Conference on Computer Methods in Mechanics, 1995 -/-/-/-

Zieliński Sławomir, Gajewski Ryszard Robert: Usage of LAN networks in computer aided multiply choice tests, w: I Polish Scientific Conference on Multimedia and Distance Education, 1995 -/-/--

1994

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Object-oriented finite element programming: new stage or curiosity?, w: Computer Methods in Civil Engineering, vol. 4, nr 1, 1994 -/-/3/-

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: An object oriented approach to finite element programming, w: Artificial Intelligence and Object Oriented Approaches for Structural Engineering, 1994, ss. 107--113 -/8/3/-

1993

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Space-time finite element method in elastic unbounded domains, w: Proceedings of the Ukrainian-Polish Scientific Seminar: Theoretical foundations of Civil Engineering, 1993, ss. 111--118 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Space-time finite element methods: simplex and time-discontinuous Galerkin formulations, w: Proceedings of the Ukrainian-Polish Scientific Seminar: Theoretical foundations of Civil Engineering, 1993, ss. 119--124 -/-/--

1989

Materiały konferencyjne

Gajewski Ryszard Robert: Hermite approximation in elastic wave propagation problems, w: Proceedings of the IX-th Conference on Computer Methods in Structural Mechanics, 1989, ss. 235--242 -/-/--

Gajewski Ryszard Robert: Space-time absorbing elements in dynamic analysis of unbounded domains, w: Proceedings of the IX-th Conference on Computer Methods in Structural Mechanics, 1989, ss. 1989 -/-/--

Witkowki Marek, Gajewski Ryszard Robert: Numerical characteristics of space-time finite elements in wave propagation problems, w: Proceedings of the Annual Winter School of Soil Mechanics, 1989, ss. 161--174 -/-/--

1987

Artykuły z czasopism

Gajewski Ryszard Robert: Rozwiązywanie zadań dynamicznych w obszarach nieograniczonych, w: Journal of Theoretical and Applied Mechanics, Polskie Towarzystwo Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej, vol. 15/--/0,64 25, nr 3, 1987, ss. 483--490

Wypromowane prace dyplomowe

Instytut Inżynierii Budowlanej

2015

Prace inżynierskie / licencjackie

Chojnacki Mikołaj Michał: Modelowanie i symulacja niestacjonarnego przepływu ciepła w budownictwie zrównoważonym, 2015

Punktacja nominalna; *Instytut Inżynierii Budowlanej* **Objaśnienia nagłówek w tabelach**

pkt - Liczba punktów

Scholar - Liczba cytowań wg Google Scholar

WoS - Liczba cytowań wg Web of Science

IF - Impact Factor